

NEW

# CED1200S

Centralina Elettronica per  
Applicazioni di Sicurezza

 **walvoil**  
FLUID POWER E|MOTION



**Centralina Elettronica Walvoil  
per Applicazioni di Sicurezza**



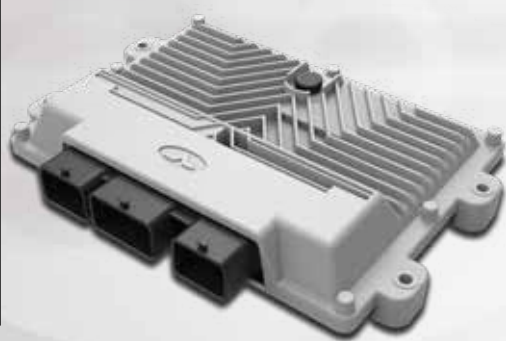
 **walvoil**  
FLUID POWER E|MOTION

A member of



# CED1200S

Centralina Elettronica per  
Applicazioni di Sicurezza



- Hardware di categoria 2
- Performance level D / SIL 2
- Programmabile secondo lo standard IEC 61131-3 con PLC Studio e Mathworks®
- Per applicazioni a 12/24 VDC
- IP66

La centralina elettronica CED1200S è il primo componente di una nuova famiglia di centraline sviluppate appositamente per applicazioni relative alla sicurezza funzionale.

Con un hardware di categoria 2, può essere utilizzata in applicazioni fino a Performance Level 2 / SIL 2.

E' programmabile, oltre che con Mathworks®, anche con PLC STUDIO, l'ambiente di sviluppo integrato Walvoil, secondo lo standard IEC 61131-3.

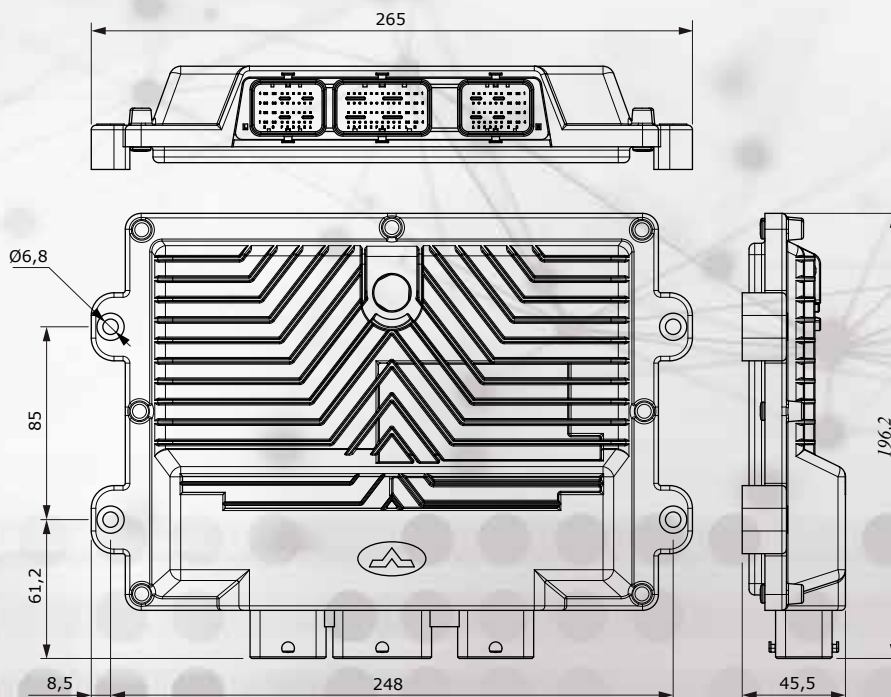
Di costruzione robusta, la centralina è protetta dall'ingresso di acqua e di polvere (IP66).

Tutte le uscite PWM sono disponibili con anello chiuso di corrente per applicazioni con valvole riduttrici di pressione proporzionali.

La centralina è adatta per applicazioni a 12 e a 24V, grazie al campo di alimentazione da 8 a 32V.

Sono disponibili 57 ingressi generali, diverse porte di comunicazione e 2 uscite per sensori a 5V.

La centralina è progettata secondo i più rigorosi standard internazionali e soddisfa le normative degli OEM più esigenti.



D1WWCE11I - 3<sup>rd</sup> edizione Gennaio 2023